



Consorti de
Serveis Universitaris
de Catalunya

Plans de gestió de dades i eiNa DMP

Mireia Alcalá Ponce de León
Àrea d'Aprenentatge, Recerca i Ciència Oberta



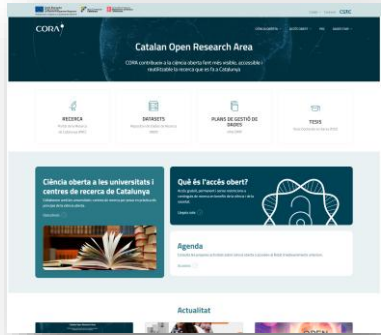
- 1. La ciència oberta i els requeriments de les agències de finançament**
- 2. Què és un pla de gestió de dades (DMP)?**
- 3. eiNa DMP, un servei del CSUC per a fer DMPs**

- 1. La ciència oberta i els requeriments de les agències de finançament**
2. Què és un pla de gestió de dades (DMP)?
3. eiNa DMP, un servei del CSUC per a fer DMPs

1.1 Ciència Oberta al CSUC



56 UNIVERSITATS I CENTRES RECERCA	48.558 PROJECTES DE RECERCA	2.226 GRUPS DE RECERCA	24.750 INVESTIGADORS/ES	736.295 PUBLICACIONS	41.458 TESIS	751 DATASETS



<https://cora.csuc.cat/>

Impuls
a la
ciència
oberta



Accés
Obert



Portal de la Recerca de
Catalunya



Gestió de dades de recerca

CORA eiNa DMP

CORA Repositori de Dades de Recerca

Cooperative repositories

Basic institutional repositories (RBP)

Advanced institutional repositories (RPA)

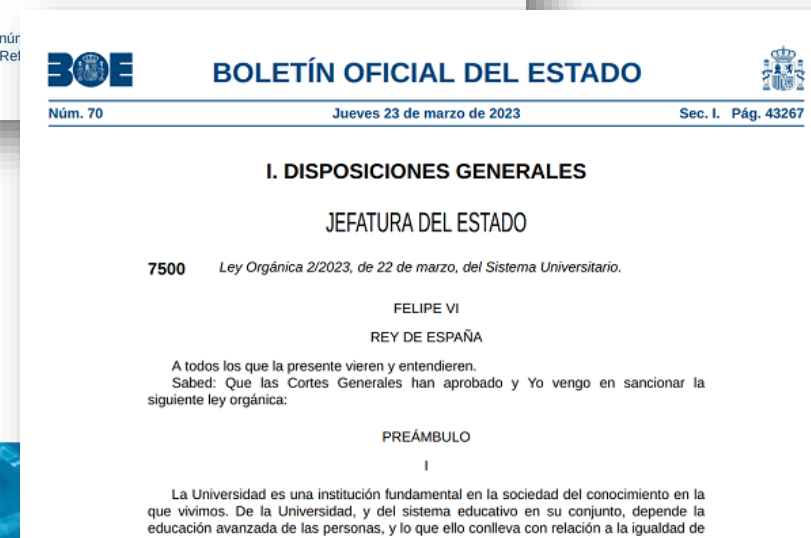
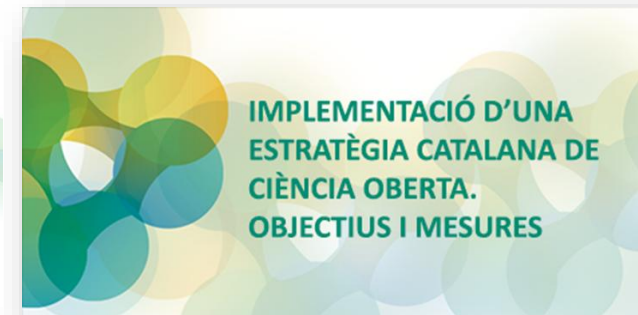
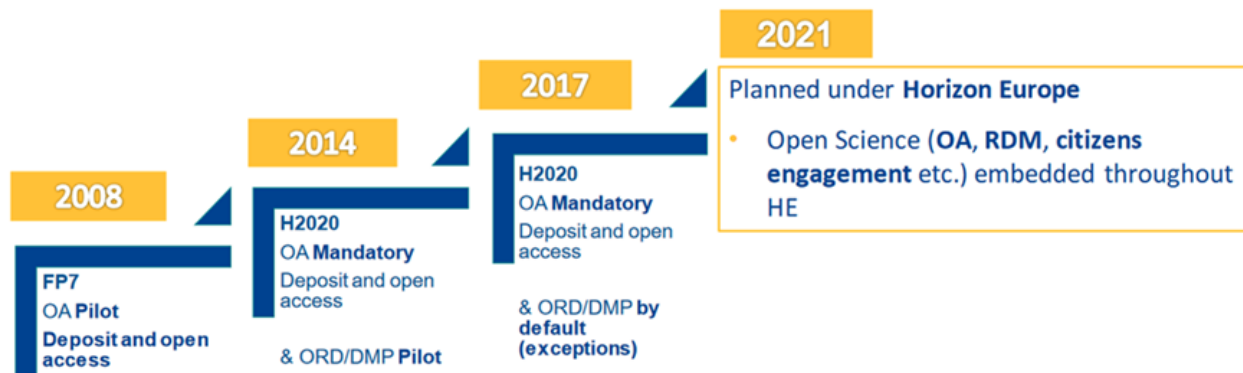
Base repository + More functionalities + Additional support



Repositoris

1.2 Una voluntat europea d'implementació nacional i institucional

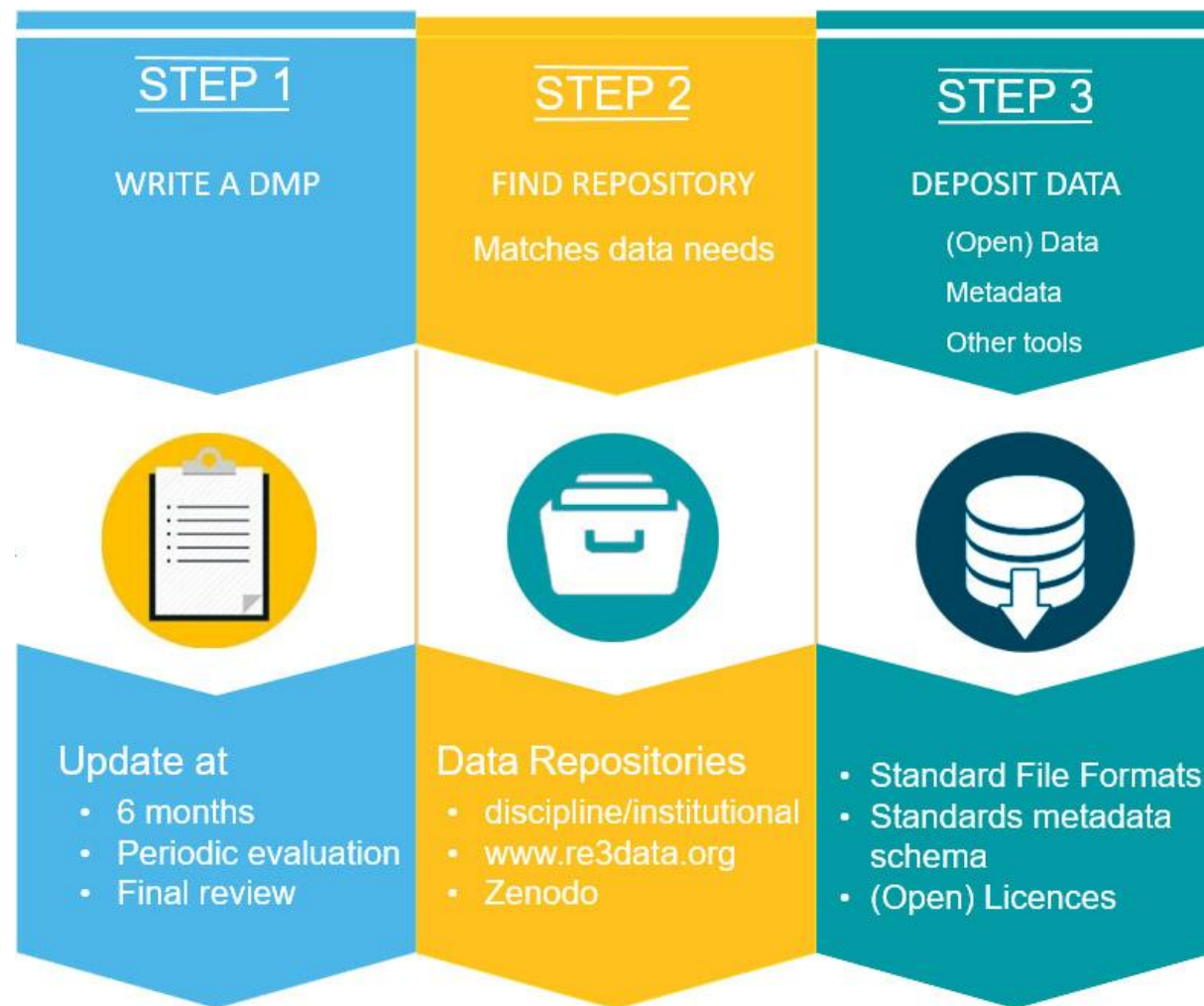
Evolution of open science policy across FPs



1.3 Els requeriments de les agències de finançament

✓ Generalment, les agències de finançament demanen:

- Fer un **pla de gestió de dades** (*Data Management Plan, DMP*) i actualitzar-lo periòdicament
- **Dipositar** les dades seguint els principis FAIR en un repositori de confiança



[OpenAIRE](#)

- ~~1. La ciència oberta i els requeriments de les agències de finançament~~
- 2. Què és un pla de gestió de dades (DMP)?**
3. eiNa DMP, un servei del CSUC per a fer DMPs

2. Què és un pla de gestió de dades (= Data Management Plan, DMP)?

- ✓ Document formal que descriu què fareu amb les vostres dades durant i després d'un projecte de recerca
- ✓ Ha de contenir informació sobre:
 - Quines dades s'obtidran per desenvolupar la recerca?
 - Com es recolliran i es processaran?
 - Quins estàndards i quina metodologia se seguiran?
 - Qui podrà accedir a les dades i com es difondran?
 - Com es preservaran quan la recerca finalitzi?
- ✓ Tot i tenir continguts similars, cal seguir els requeriments (o plantilles) de cada agència de finançament
- ✓ Un DMP és un document viu! El procés de recerca requereix que modifiqui la idea inicial i, per tant, cada canvi en la recerca, caldrà revisar i adaptar el DMP



- ~~1. La ciència oberta i els requeriments de les agències de finançament~~
- ~~2. Què és un pla de gestió de dades (DMP)?~~
- 3. eiNa DMP, un servei del CSUC per a fer DMPs**

3.1 Què és l'eiNa DMP?

Eina en línia gratuïta que permet:

- Crear
- Compartir
- Revisar
- Exportar

Complir amb els requisits institucionals i altres organismes de finançament, de manera fàcil i a través de plantilles

<https://dmp.csuc.cat/>

The screenshot shows the CORA eiNa DMP website. At the top, there are logos for the European Union, the Regional Development Agency of Catalonia, and the Catalan Government. The navigation menu includes Home, About, Public DMPs, DMP Templates, Contact, and Help. The main content area features a sign-in form with fields for Email and Password, a 'Remember email' checkbox, and a 'Sign in' button. Below the form, there is a promotional banner for '10 simple rules for creating a good data management plan' with statistics: 2185 users, 1325 plans, and 38 organizations. A grid of logos for various Catalan universities and research institutions is displayed at the bottom, including CSUC, Universitat de Barcelona, UAB, Universitat Politècnica de Catalunya, Universitat Pompeu Fabra, Universitat de Girona, Universitat de Lleida, Universitat Rovira i Virgili, UOC, Universitat de Vic, Universitat Ramon Llull, Universitat de les Illes Balears, UIC, IFAE, Institut de Recerca Contra la Leucèmia Josep Carreras, and IRB.

3.2 Per cada agència de finançament trobem

✓ Un formulari que replica els requeriments i permet omplir cada camp

- Comissió Europea
- Agencia Estatal de Investigación
- Altres

✓ Una sèrie de guies i ajudes per ajudar a saber què cal incloure en cada camp del formulari

✓ Uns exemples reals de DMPs presentats a la Comissió Europea

The screenshot displays the 'Data Management Plan' (DMP) form interface. At the top, there is a navigation bar with 'Project Details', 'Plan overview', 'Write Plan' (highlighted with a red box), 'Share', and 'Download'. Below the navigation bar, there is a progress indicator showing '0/21 answered'. The main content area is divided into sections, with the first five sections (1-5) highlighted by a red box. Section 5 is titled 'Data security (0 / 2)'. Below the sections, there is a text input area with a 'Save' button. To the right of the text input area, there is a 'Guidance' sidebar with 'Horizon Europe' and '5.A What provisions are or will be in place for data security (including data recovery as well as secure storage/archiving and transfer of sensitive data)?' highlighted by a red box. Below the '5.A' section, there is a 'Real example' text box with a red border, containing the following text: '1. Data collected from the research group for the Project will be digitised and stored on the University's which is subject to regular back-up that is controlled by the University's IT personnel. The IT department performs operations by type: missioncritical (user data, virtual machines, scientific results, etc.) and static (scientific data sets, intermediate files, etc.). Content will be checked regularly to preserve its integrity, security and durability. These procedures are designed, set and applied in order to fully comply with personal data as ruled by Directive 95/46/EC (General Data Protection Regulation) and other current national legislation and institutional regulations. Research team members will have an appropriate access level according to their role in the project.'

3.2 Per cada DMP es pot...

- ✓ Gestionar els col·laboradors en el DMP (co-editors, editors i lectors)
- ✓ Definir el nivell de visibilitat (privat, a nivell organitzatiu i públic)

The screenshot shows the DMP interface with a navigation bar at the top containing 'Project Details', 'Contributors', 'Plan overview', 'Write Plan', 'Research Outputs', 'Share', and 'Download'. The 'Share' button is highlighted with a red box. Below the navigation bar, there are two main sections, both also highlighted with red boxes:

Set plan visibility

Public or organisational visibility is intended for finished plans. You must answer at least 50% of the questions to enable these options. Note: test plans are set to private visibility by default.

- Private: visible to me, specified collaborators and administrators at my organisation
- Organisation: anyone at my organisation can view
- Public: anyone can view

Manage collaborators

Invite specific people to read, edit, or administer your plan. Invitees will receive an email notification that they have access to this plan.

Email address	Permissions
mireia.alcala@csuc.cat	Owner

Invite collaborators

Email

* Permissions

- Co-owner
- Editor
- Read only

Submit

3.3 Per cada DMP es pot...

✓ Descarregar en múltiples formats (CSV, HTML, PDF, TXT, DOCX)

✓ Fer-lo públic dins de l'eiNa

Unió Europea
Fons Europeu de Desenvolupament Regional
Pla Regional de Recerca i Innovació Tecnològica

Departament de Recerca i Innovació Tecnològica

CORA eiNa DMP

Home About **Public DMPs** DMP Templates Contact Help Sign in

Public DMPs

Public DMPs are plans created using the CORA.eiNa DMP service and shared publicly by their owners. They are not vetted for quality, completeness, or adherence to funder guidelines.

Search

Project Title	Template	Organisation	Owner	Download
A Comparative Phylogenetic Analysis with a Dialectical Perspective on Basic Learning Phenomena	Horizon Europe	Universitat de Girona	Leonard Nigrini	
Comportamiento, bienestar y personalidad en delfines mulares en un ambiente antropizado	Horizon Europe	Universitat de Girona	Maria Castilla Caparrós	
Modificació amb radiació UV de compostos singulars continguts en subproductes de la indústria agroalimentària	Doctorand (en castellano)	Universitat de Lleida	Oriol Tomasa	
Antibióticos nebulizados en pacientes con patología pulmonar estructural	Doctorand (en castellano)	Universitat de Lleida	CARLOS MANZANO SENRA	
BIG4LIFE (Building integrated Greenery): Collaborative xeriscaping...	Horizon 2020	Universitat de Lleida	Gabriel Pérez	

DMP

Project Details Contributors Plan overview Write Plan Research Outputs Share **Download**

Format: pdf

Download settings

Optional Plan Components

- project details coversheet
- question text and section headings
- unanswered questions

PDF formatting

Font

Face: Arial, Helvetica, Sans-Serif | Size (pt): 10 | Margin (mm): Top: 25, Bottom: 20, Left: 12, Right: 12

Download Plan

3.4 Cada usuari

- ✓ Veurà el menú personalitzat de la seva institució i podrà contactar-hi si te dubtes
- ✓ Es podrà personalitzar el perfil
- ✓ Crear DMPs
- ✓ Tenir un historial de tots els plans creats a l'apartat "My dashboard"

The screenshot shows the user interface for CORA eiNa DMP. At the top, there are logos for the European Union, Next Generation Catalunya, and the Catalan Government. The main navigation bar includes 'My Dashboard', 'Create plans', 'Reference', 'Contact', 'Help', and a user profile 'Laia Garcia'. A dropdown menu is open under 'Create plans', showing options for 'Gestió de dades de recerca' and 'Especific institució'. The main content area is titled 'My Dashboard' and contains a table of created plans. Below the table is a 'Create plan' button.

Unió Europea Fons Europeus de Desenvolupament Regional
Next Generation Catalunya
Generalitat de Catalunya Departament de Recerca i Universitats
Finançat com a resposta a la pandèmia de COVID-19

CORA eiNa DMP

My Dashboard Create plans Reference Contact Help Laia Garcia

Altres
Gestió de dades de recerca
Especific institució

My Dashboard

The table below lists the plans that you have created, and that have been shared with you by others. You can edit, share, download, make a copy, or remove these plans at any time.

Project Title	Template	Edited	Role	Test	Visibility	Shared	Actions
Prova CSUC 3	Horizon Europe	24-11-2023	Read only	No	Private	Yes	Actions
Prova CSUC	Horizon Europe	23-11-2023	Co-owner	<input type="checkbox"/>	Private	Yes	Actions
Títol del projecte	Horizon 2020 FAIR DMP	27-06-2022	Owner	<input type="checkbox"/>	Private	No	Actions

Create plan

3.5 Les institucions poden tenir constància i gestionar

- ✓ Els **usuaris** vinculats a la institució
- ✓ Els **plans** que han creat els usuaris de la institució
- ✓ Les **estadístiques** d'ús
- ✓ Oferir les seves pròpies **plantilles** i **guies**
- ✓ Personalitzar l'**espai** i la seva **marca**

CORA eiNa DMP

[My Dashboard](#) [Create plans](#) [Reference](#) [Contact](#) [Mireia Alcalá](#)

CSUC Consorci de Serveis Universitaris de Catalunya

Gestió de dades de recerca
Escriu-nos!

Admin

- Plans
- Templates
- Guidance
- Organisations
- Users
- Themes
- Usage

My Dashboard

The table below lists the plans that you have created, and that have been shared with you by others. You can edit, share, download, make a copy, or remove these plans at any time.

Project Title	Template	Edited	Role	Test	Visibility	Shared
---------------	----------	--------	------	------	------------	--------



Consorti de
Serveis Universitaris
de Catalunya

T'interessa participar-hi?
Contacta'ns!

dmp-contact@csuc.cat

